

PAT-NO: JP02002306315A
DOCUMENT-IDENTIFIER: JP 2002306315 A
TITLE: INCENSE STICK HOLDER
PUBN-DATE: October 22, 2002

INVENTOR-INFORMATION:

NAME **COUNTRY**
NANBA, RIYOUTATSU N/A

ASSIGNEE-INFORMATION:

NAME **COUNTRY**
NANBA RIYOUTATSU N/A

APPL-NO: JP2002069329
APPL-DATE: February 6, 2002

PRIORITY-DATA: 2001077266 (February 9, 2001)

INT-CL (IPC): A47G033/00

ABSTRACT:

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a conveniently handlable incense stick holder which has no fear of a burn and a fire, is friendly to environment, and is easily manufactured.

SOLUTION: An imitation incense stick 4 is made by sharpening the tip end of a transparent rod and covering the rod with an incense stick-like material. Light is guided from the base of the rod through optical fiber to brighten the tip end of the imitation incense stick 4 as if the incense stick is burning. A light emitting element 2e of the light source and the incense stick 4 can be handled as a single body like an ordinary incense stick and match an incense stick holder.

COPYRIGHT: (C)2002,JPO

(10) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開2002-306315

(P2002-306315A)

(43) 公開日 平成14年10月22日 (2002. 10. 22)

(51) Int. Cl.

A 4 7 G 33/00

識別記号

F I

A 4 7 G 33/00

特許ト (参考)

C

審査請求 未請求 請求項の数 3 書面 (全 3 頁)

(21) 出願番号 特願2002-093294 (P2002-093294)

(22) 出願日 平成14年2月6日 (2002. 2. 6)

(31) 優先権主張番号 特願2001-77266 (P2001-77266)

(32) 優先日 平成13年2月9日 (2001. 2. 9)

(33) 優先権主張国 日本 (J P)

(71) 出願人 501107606

難波 隆達

岡山県岡山市大橋542番地

(72) 発明者 難波 隆達

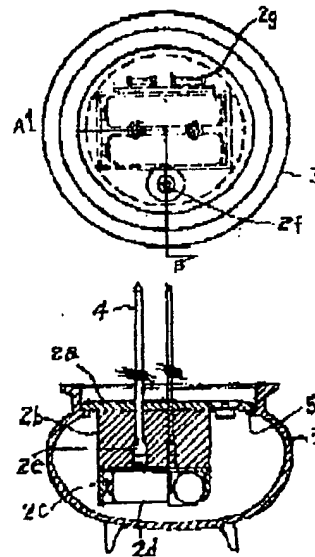
岡山県岡山市大橋542番地

(54) 【発明の名称】 線香器

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】 線香で焼香する時、線香の着火に火を使うため、火傷や火災の危険があった。火の付いた線香を倒したり、マッチの燃えカスで仏壇を焦がしたり灰で汚したり、煙や臭いで部屋が汚れたり、環境にも良くなかった。また電気によって光らず、極小ランプを先端に付けた擬似線香もあるが、製作が難しく、壊れやすいし、取扱が不便で、線香として違和感があった。

【解決手段】 透明ロッドの先端を尖らし、ロッドに線香に似せた材料で被覆して擬似線香4として、光ファイバーの原理で、ロッドの元より光を入れ、擬似線香4の先を焼香しているように光らす。光源は発光素子2c、擬似線香4は、普通の線香のように、単体で扱えて線香立てと良くマッチする。



BEST AVAILABLE COPY